

СОГЛАСОВАНО:

Зам. директора по развитию и инвестициям  
филиала АО "ДРОК" "ЭС ЕАО"  
" 15 " 09 2017 г. К.В. Шуляковский

УТВЕРЖДАЮ:

Директор филиала  
АО "ДРОК" "ЭС ЕАО"  
" 15 " 09 2017 г. Н.Н. Гусев

Мероприятия по строительству и реконструкции для технологического присоединения потребителей (в том числе ПИР) на территории филиала «ЭС ЕАО»

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 4  
(локальная смета)

на Строительство ВЛИ 0,38 кВ для технологического присоединения заявителя: Бокуневич В.В.  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость \_\_\_\_\_ 27,034 тыс. руб.  
строительных работ \_\_\_\_\_ 20,788 тыс. руб.  
монтажных работ \_\_\_\_\_ 0,102 тыс. руб.  
Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 0,739 тыс. руб.  
Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 66,5 чел. час  
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на \_\_\_\_\_

| № пп  | Обоснование | Наименование | Ед. изм. | Кол. | Стоимость единицы, руб. |             |        |        | Общая стоимость, руб. |             |        |        | Т/з осн. раб. на ед. | Т/з осн. раб. Всего | Т/з мех. на ед. | Т/з мех. Всего |
|---|-------------|--------------|----------|------|-------------------------|-------------|--------|--------|-----------------------|-------------|--------|--------|----------------------|---------------------|-----------------|----------------|
|   |             |              |          |      | Всего                   | В том числе |        |        | Всего                 | В том числе |        |        |                      |                     |                 |                |
|   |             |              |          |      |                         | Осн.З/п     | Эк.Маш | З/пМех |                       | Осн.З/п     | Эк.Маш | З/пМех |                      |                     |                 |                |
| 1   | 2           | 3            | 4        | 5    | 6                       | 7           | 8      | 9      | 10                    | 11          | 12     | 13     | 14                   | 15                  | 16              | 17             |
| Раздел 1. Строительство ВЛИ 0,38 кВ (Установка железобетонных опор) |             |              |          |      |                         |             |        |        |                       |             |        |        |                      |                     |                 |                |
| Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ                      |             |              |          |      |                         |             |        |        |                       |             |        |        |                      |                     |                 |                |

| 1  | 2  | 3   | 4      | 5                        | 6        | 7       | 8        | 9       | 10  | 11  | 12  | 13 | 14      | 15    | 16       | 17   |
|--|--|---|--------|--------------------------|----------|---------|----------|---------|-----|-----|-----|----|---------|-------|----------|------|
| 1  | ФЕР33-04-003-01<br>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр | Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: ОДНОСТОЕЧНЫХ<br>163,22 = 199,82 - 0,06 x 610,00<br>(Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 09.06.2017 г. N 20618-ЕС/09 (Воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами) ПЗ=5,33 (ОЗП=5,33; ЭМ=5,33; ЗПМ=5,33; МАТ=5,33; ТЗ=5,33; ТЗМ=5,33); Проектные работы ПЗ=1,05 (ОЗП=1,05; ЭМ=1,05; ЗПМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05); Непредвиденные затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02))  | шт     | 1                        | 931,73   | 192,2   | 688,09   | 64,22   | 932 | 192 | 688 | 64 | 21,692  | 21,69 | 5,5372   | 5,54 |
| Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.   |  |   |        |                          |          |         |          |         |     |     |     |    |         |       |          |      |
| Накладные расходы  |  |   |        |                          |          |         |          |         |     |     |     |    |         |       |          |      |
| Сметная прибыль  |  |   |        |                          |          |         |          |         |     |     |     |    |         |       |          |      |
| Итого по разделу 1 Строительство ВЛИ 0,38 кВ (Установка железобетонных опор)                               |  |   |        |                          |          |         |          |         |     |     |     |    |         |       |          |      |
| Раздел 2. Строительство ВЛИ 0,38 кВ (Подвеска самонесущих изолированных проводов)                          |  |   |        |                          |          |         |          |         |     |     |     |    |         |       |          |      |
| Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения) |  |   |        |                          |          |         |          |         |     |     |     |    |         |       |          |      |
| 2  | ФЕР33-04-017-01<br>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр | Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения) при количестве 29 опор: с использованием автогидроподъемника<br>3 710,45 = 11 146,19 - 2 x 242,40 - 29 x 168,71 - 1,8 x 943,06 - 0,62 x 582,00<br>(Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 09.06.2017 г. N 20618-ЕС/09 (Воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами) ПЗ=5,33 (ОЗП=5,33; ЭМ=5,33; ЗПМ=5,33; МАТ=5,33; ТЗ=5,33; ТЗМ=5,33); Проектные работы ПЗ=1,05 (ОЗП=1,05; ЭМ=1,05; ЗПМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05); Непредвиденные затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02)) | 1000 м | 0,01881<br>18*1,045/1000 | 21180,84 | 3541,68 | 17639,16 | 2278,12 | 398 | 67  | 331 | 43 | 372,418 | 7,01  | 214,1232 | 4,03 |
| Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.   |  |   |        |                          |          |         |          |         |     |     |     |    |         |       |          |      |
| Накладные расходы  |  |   |        |                          |          |         |          |         |     |     |     |    |         |       |          |      |
| Сметная прибыль  |  |   |        |                          |          |         |          |         |     |     |     |    |         |       |          |      |
| Итого по разделу 2 Строительство ВЛИ 0,38 кВ (Подвеска самонесущих изолированных проводов)                 |  |   |        |                          |          |         |          |         |     |     |     |    |         |       |          |      |
| Раздел 3. Строительство ВЛИ 0,38 кВ (Устройство заземления опор)   |  |   |        |                          |          |         |          |         |     |     |     |    |         |       |          |      |
| Устройство заземления опор ВЛ и подстанций   |  |   |        |                          |          |         |          |         |     |     |     |    |         |       |          |      |



Гранд-СМЕТА

| 1 | 2  | 3  | 4    | 5               | 6      | 7     | 8     | 9    | 10  | 11 | 12 | 13 | 14      | 15   | 16     | 17   |
|---|--|--|------|-----------------|--------|-------|-------|------|-----|----|----|----|---------|------|--------|------|
| 3 | <b>ФЕР33-04-015-01</b><br>Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Устройство заземления опор ВЛ и подстанций<br>(Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 09.06.2017 г. N 20618-ЕС/09 (Воздушная прокладка провода с алюминизированными жилами) ПЗ=5,33 (ОЗП=5,33; ЗМ=5,33; ЗПМ=5,33; МАТ=5,33; ТЗ=5,33; ТЗМ=5,33); Проектные работы ПЗ=1,05 (ОЗП=1,05; ЗМ=1,05; ЗПМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05); Непредвиденные затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЗМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02)) | 10 м | 0,6<br>(1'6)/10 | 171,48 | 86,94 | 77,46 | 6,62 | 103 | 52 | 46 | 4  | 10,2752 | 6,17 | 0,5708 | 0,34 |

Забивка вертикальных заземлителей ВЛ

|   |  |  |    |          |       |       |       |  |     |    |    |  |        |       |  |  |
|---|--|--|----|----------|-------|-------|-------|--|-----|----|----|--|--------|-------|--|--|
| 4 | <b>ФЕР33-03-004-02</b><br>Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м<br>8,72 = 41,26 - 0,005 x 6 508,75<br>(Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 09.06.2017 г. N 20618-ЕС/09 (Воздушная прокладка провода с алюминизированными жилами) ПЗ=5,33 (ОЗП=5,33; ЗМ=5,33; ЗПМ=5,33; МАТ=5,33; ТЗ=5,33; ТЗМ=5,33); Проектные работы ПЗ=1,05 (ОЗП=1,05; ЗМ=1,05; ЗПМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05); Непредвиденные затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЗМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02)) | шт | 3<br>1'3 | 49,78 | 32,82 | 15,18 |  | 149 | 98 | 46 |  | 3,8817 | 11,65 |  |  |
|---|--|--|----|----------|-------|-------|-------|--|-----|----|----|--|--------|-------|--|--|

Устройство заземления (траншей)

|   |  |   |        |                            |         |         |  |  |    |    |  |  |          |      |  |  |
|---|--|---|--------|----------------------------|---------|---------|--|--|----|----|--|--|----------|------|--|--|
| 5 | <b>ФЕР01-02-055-01</b><br>Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной: до 2 м, группа грунтов 1<br>(Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 09.06.2017 г. N 20618-ЕС/09 (Воздушная прокладка провода с алюминизированными жилами) ПЗ=5,33 (ОЗП=5,33; ЗМ=5,33; ЗПМ=5,33; МАТ=5,33; ТЗ=5,33; ТЗМ=5,33); Проектные работы ПЗ=1,05 (ОЗП=1,05; ЗМ=1,05; ЗПМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05); Непредвиденные затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЗМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02)) | 100 м3 | 0,012<br>(1'6'0,5'0,4)/100 | 5979,58 | 5979,58 |  |  | 72 | 72 |  |  | 713,5537 | 8,56 |  |  |
| 6 | <b>ФЕР01-02-061-01</b><br>Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1<br>(Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 09.06.2017 г. N 20618-ЕС/09 (Воздушная прокладка провода с алюминизированными жилами) ПЗ=5,33 (ОЗП=5,33; ЗМ=5,33; ЗПМ=5,33; МАТ=5,33; ТЗ=5,33; ТЗМ=5,33); Проектные работы ПЗ=1,05 (ОЗП=1,05; ЗМ=1,05; ЗПМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05); Непредвиденные затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЗМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02))                                     | 100 м3 | 0,012<br>(1'6'0,5'0,4)/100 | 3788,97 | 3788,97 |  |  | 45 | 45 |  |  | 505,196  | 6,06 |  |  |

Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г:

|                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |     |    |   |  |       |      |
|-------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|-----|----|---|--|-------|------|
| накладные расходы |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 369 | 267 | 92 | 4 |  | 32,44 | 0,34 |
|                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 256 |     |    |   |  |       |      |

|  |   |   |    |   |         |       |        |       |      |    |     |    |        |      |        |      |
|--|---|---|----|---|---------|-------|--------|-------|------|----|-----|----|--------|------|--------|------|
| 1  | 2   | 3   | 4  | 5 | 6       | 7     | 8      | 9     | 10   | 11 | 12  | 13 | 14     | 15   | 16     | 17   |
| Сметная прибыль  |   |   |    |   |         |       |        |       |      |    |     |    |        |      |        |      |
| Итого по разделу 3 Строительство ВЛИ 0,38 кВ (Устройство заземления опор)                          |   |   |    |   |         |       |        |       |      |    |     |    |        |      |        |      |
| Раздел 4. Строительство ВЛИ 0,38 кВ (Развозка конструкций и материалов опор ВЛ по трассе)          |   |   |    |   |         |       |        |       |      |    |     |    |        |      |        |      |
| Развозка конструкций и материалов опор ВЛ по трассе  |   |   |    |   |         |       |        |       |      |    |     |    |        |      |        |      |
| 7  | ФЕР33-04-016-02<br>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр      | Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор<br>(Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 09.06.2017 г. N 20618-ЕС/09 (Воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами) ПЗ=5,33 (ОЗП=5,33; ЭМ=5,33; ЗПМ=5,33; МАТ=5,33; ТЗ=5,33; ТЗМ=5,33); Проектные работы ПЗ=1,05 (ОЗП=1,05; ЭМ=1,05; ЗПМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05); Непредвиденные затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02))      | шт | 1 | 281,65  | 20,49 | 261,16 | 36,99 | 282  | 20 | 262 | 37 | 2,5117 | 2,51 | 2,74   | 2,74 |
| 8  | ФЕР33-04-016-05<br>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр      | Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки одностоечных опор<br>(Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 09.06.2017 г. N 20618-ЕС/09 (Воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами) ПЗ=5,33 (ОЗП=5,33; ЭМ=5,33; ЗПМ=5,33; МАТ=5,33; ТЗ=5,33; ТЗМ=5,33); Проектные работы ПЗ=1,05 (ОЗП=1,05; ЭМ=1,05; ЗПМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05); Непредвиденные затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02)) | шт | 2 | 74,5    | 11,65 | 62,85  | 10,79 | 149  | 23 | 126 | 22 | 1,4271 | 2,85 | 0,7992 | 1,6  |
| Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.   |   |   |    |   |         |       |        |       |      |    |     |    |        |      |        |      |
| Накладные расходы  |   |   |    |   |         |       |        |       |      |    |     |    |        |      |        |      |
| Сметная прибыль  |   |   |    |   |         |       |        |       |      |    |     |    |        |      |        |      |
| Итого по разделу 4 Строительство ВЛИ 0,38 кВ (Развозка конструкций и материалов опор ВЛ по трассе) |   |   |    |   |         |       |        |       |      |    |     |    |        |      |        |      |
| Раздел 5. Строительство ВЛИ 0,38 кВ (Материалы)  |   |   |    |   |         |       |        |       |      |    |     |    |        |      |        |      |
| 9  | ФССЦ-05.1.02.07-0066<br>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр | Стойка опоры: СВ 95-3,5-а /бетон В22,5 (М300), объем 0,36 м3, расход арматуры 39,4 кг/ (серия 3.407.1-143 вып. 7)<br>(Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 09.06.2017 г. N 20618-ЕС/09 (Прочие) ПЗ=7,61 (ОЗП=7,61; ЭМ=7,61; ЗПМ=7,61; МАТ=7,61; ТЗ=7,61; ТЗМ=7,61); Проектные работы ПЗ=1,05 (ОЗП=1,05; ЭМ=1,05; ЗПМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05); Непредвиденные затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02))                                | шт | 1 | 7654,93 |       |        |       | 7655 |    |     |    |        |      |        |      |



## Гранд-СМЕТА

| 1  | 2   | 3   | 4      | 5                            | 6        | 7 | 8 | 9 | 10   | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|----|---|---|--------|------------------------------|----------|---|---|---|------|----|----|----|----|----|----|----|
| 10 | ФССЦ-<br>21.2.01.01-<br>0003<br>Приказ<br>Министрора<br>России от<br>30.12.2016<br>№1039/лр | Провода самонесущие изолированные для<br>воздушных линий электропередачи с<br>алюминиевыми жилами марки: СИП-1<br>3х25+1х35-0,6/1,0<br>(Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от<br>09.06.2017 г. N 20618-ЕС/09 (Прочие) ПЗ=7,61<br>(ОЗП=7,61; ЗМ=7,61; ЗПМ=7,61; МАТ=7,61; ТЗ=7,61;<br>ТЗМ=7,61);<br>Проектные работы ПЗ=1,05 (ОЗП=1,05; ЗМ=1,05;<br>ЗПМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05);<br>Непредвиденные затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02;<br>ЗМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02)) | 1000 м | 0,01881<br>(18*1,049 / 1000  | 99382,27 |   |   |   | 1869 |    |    |    |    |    |    |    |
| 11 | ФССЦ-<br>08.3.04.02-<br>0092<br>Приказ<br>Министрора<br>России от<br>30.12.2016<br>№1039/лр | Сталь круглая углеродистая обыкновенного<br>качества марки ВСтЗпс5-1 диаметром: 10<br>мм<br>(Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от<br>09.06.2017 г. N 20618-ЕС/09 (Прочие) ПЗ=7,61<br>(ОЗП=7,61; ЗМ=7,61; ЗПМ=7,61; МАТ=7,61; ТЗ=7,61;<br>ТЗМ=7,61);<br>Проектные работы ПЗ=1,05 (ОЗП=1,05; ЗМ=1,05;<br>ЗПМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05);<br>Непредвиденные затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02;<br>ЗМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02))  | Т      | 0,003696<br>1*6*0,616/1000   | 42626,2  |   |   |   | 158  |    |    |    |    |    |    |    |
| 12 | ФССЦ-<br>08.3.04.02-<br>0091<br>Приказ<br>Министрора<br>России от<br>30.12.2016<br>№1039/лр | Сталь круглая углеродистая обыкновенного<br>качества марки ВСтЗпс5-1 диаметром: 8 мм<br>(приметильно к диаметру 6 мм)<br>(Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от<br>09.06.2017 г. N 20618-ЕС/09 (Прочие) ПЗ=7,61<br>(ОЗП=7,61; ЗМ=7,61; ЗПМ=7,61; МАТ=7,61; ТЗ=7,61;<br>ТЗМ=7,61);<br>Проектные работы ПЗ=1,05 (ОЗП=1,05; ЗМ=1,05;<br>ЗПМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05);<br>Непредвиденные затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02;<br>ЗМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02))               | Т      | 8,9Е-5<br>(0,4*1)*0,222/1000 | 42626,2  |   |   |   | 4    |    |    |    |    |    |    |    |
| 13 | ФССЦ-<br>08.3.04.02-<br>0095<br>Приказ<br>Министрора<br>России от<br>30.12.2016<br>№1039/лр | Сталь круглая углеродистая обыкновенного<br>качества марки ВСтЗпс5-1 диаметром: 16<br>мм<br>(Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от<br>09.06.2017 г. N 20618-ЕС/09 (Прочие) ПЗ=7,61<br>(ОЗП=7,61; ЗМ=7,61; ЗПМ=7,61; МАТ=7,61; ТЗ=7,61;<br>ТЗМ=7,61);<br>Проектные работы ПЗ=1,05 (ОЗП=1,05; ЗМ=1,05;<br>ЗПМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05);<br>Непредвиденные затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02;<br>ЗМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02))  | Т      | 0,01422<br>1*3*3*1,58/1000   | 42626,2  |   |   |   | 606  |    |    |    |    |    |    |    |

Гранд-СМЕТА

| 1  | 2   | 3  | 4      | 5             | 6       | 7 | 8 | 9 | 10   | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|----|---|--|--------|---------------|---------|---|---|---|------|----|----|----|----|----|----|----|
| 14 | ФССЦ-<br>25.2.02.04-<br>0002<br>Приказ<br>Минстроя<br>России от<br>30.12.2016<br>№1039/пр | Комплект для простого анкерного крепления<br>ЕА1500-3 в составе: кронштейн CS10.3,<br>зажим РА1500<br>(Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от<br>09.06.2017 г. N 20618-ЕС/09 (Прочие) ПЗ=7,61;<br>(ОЗП=7,61; ЭМ=7,61; ЗПМ=7,61; МАТ=7,61; ТЗ=7,61;<br>ТЗМ=7,61);<br>Проектные работы ПЗ=1,05 (ОЗП=1,05; ЭМ=1,05;<br>ЗПМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05);<br>Непредвиденные затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02;<br>ЭМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02))  | компл. | 2             | 1975,64 |   |   |   | 3951 |    |    |    |    |    |    |    |
| 15 | ФССЦ-<br>25.2.02.11-<br>0021<br>Приказ<br>Минстроя<br>России от<br>30.12.2016<br>№1039/пр | Лента крепления шириной 20 мм, толщиной<br>0,7 мм, длиной 50 м из нержавеющей стали<br>(в пластмассовой коробке с кабельной<br>бухтой) F207 (СИП)<br>(Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от<br>09.06.2017 г. N 20618-ЕС/09 (Прочие) ПЗ=7,61;<br>(ОЗП=7,61; ЭМ=7,61; ЗПМ=7,61; МАТ=7,61; ТЗ=7,61;<br>ТЗМ=7,61);<br>Проектные работы ПЗ=1,05 (ОЗП=1,05; ЭМ=1,05;<br>ЗПМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05);<br>Непредвиденные затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02;<br>ЭМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02)) | шт     | 0,1<br>5/50   | 7686,23 |   |   |   | 769  |    |    |    |    |    |    |    |
| 16 | ФССЦ-<br>25.2.02.11-<br>0051<br>Приказ<br>Минстроя<br>России от<br>30.12.2016<br>№1039/пр | Скрепка размером 20 мм NC20 (СИП)<br>(Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от<br>09.06.2017 г. N 20618-ЕС/09 (Прочие) ПЗ=7,61;<br>(ОЗП=7,61; ЭМ=7,61; ЗПМ=7,61; МАТ=7,61; ТЗ=7,61;<br>ТЗМ=7,61);<br>Проектные работы ПЗ=1,05 (ОЗП=1,05; ЭМ=1,05;<br>ЗПМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05);<br>Непредвиденные затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02;<br>ЭМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02))   | 100 шт | 0,05<br>5/100 | 4743,48 |   |   |   | 237  |    |    |    |    |    |    |    |
| 17 | ФССЦ-<br>25.2.02.09-<br>0011<br>Приказ<br>Минстроя<br>России от<br>30.12.2016<br>№1039/пр | Хомут стяжной (СИП) Е778<br>(Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от<br>09.06.2017 г. N 20618-ЕС/09 (Прочие) ПЗ=7,61;<br>(ОЗП=7,61; ЭМ=7,61; ЗПМ=7,61; МАТ=7,61; ТЗ=7,61;<br>ТЗМ=7,61);<br>Проектные работы ПЗ=1,05 (ОЗП=1,05; ЭМ=1,05;<br>ЗПМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05);<br>Непредвиденные затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02;<br>ЭМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02))  | 100 шт | 0,06<br>6/100 | 1581,16 |   |   |   | 95   |    |    |    |    |    |    |    |
| 18 | ФССЦ-<br>20.2.02.04-<br>0012<br>Приказ<br>Минстроя<br>России от<br>30.12.2016<br>№1039/пр | Колпачок изолирующий (СИП) СЕСТ 16-150<br>(Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от<br>09.06.2017 г. N 20618-ЕС/09 (Прочие) ПЗ=7,61;<br>(ОЗП=7,61; ЭМ=7,61; ЗПМ=7,61; МАТ=7,61; ТЗ=7,61;<br>ТЗМ=7,61);<br>Проектные работы ПЗ=1,05 (ОЗП=1,05; ЭМ=1,05;<br>ЗПМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05);<br>Непредвиденные затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02;<br>ЭМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02))  | 100 шт | 0,04<br>4/100 | 6218,69 |   |   |   | 249  |    |    |    |    |    |    |    |



Гранд-СМЕТА

| 1  | 2  | 3   | 4      | 5               | 6        | 7 | 8 | 9 | 10   | 11    | 12  | 13   | 14  | 15    | 16 | 17    |
|--|--|---|--------|-----------------|----------|---|---|---|------|-------|-----|------|-----|-------|----|-------|
| 19   | <b>ФССЦ- 20.05.01-0001</b><br>Пликаз<br>Министерства<br>России от<br>30.12.2016<br>№1039/лр  | Бандаж дистанционный марки SO 79.5<br>(применительно к ВИС 15.50)<br><br>(Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 09.06.2017 г. N 20618-ЕС/09 (Прочие) ПЗ=7,61<br>(ОЗП=7,61; ЗМ=7,61; ЗПМ=7,61; МАТ=7,61; ТЗ=7,61; ТЗМ=7,61);<br>Проектные работы ПЗ=1,05 (ОЗП=1,05; ЗМ=1,05; ЗПМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05);<br>Непредвиденные затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЗМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02)) | 100 шт | 0,01<br>1 / 100 | 42389,76 |   |   |   | 424  |       |     |      |     |       |    |       |
| 20   | <b>ФССЦ- 20.1.01.1-0022</b><br>Пликаз<br>Министерства<br>России от<br>30.12.2016<br>№1039/лр | Зажим соединительный. плащенный ПС-2-1<br>(Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 09.06.2017 г. N 20618-ЕС/09 (Прочие) ПЗ=7,61<br>(ОЗП=7,61; ЗМ=7,61; ЗПМ=7,61; МАТ=7,61; ТЗ=7,61; ТЗМ=7,61);<br>Проектные работы ПЗ=1,05 (ОЗП=1,05; ЗМ=1,05; ЗПМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05);<br>Непредвиденные затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЗМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02))                                | шт     | 1               | 102,12   |   |   |   | 102  |       |     |      |     |       |    |       |
| 21   | <b>Прайс ООО"Пром ЭнергоСна 6" от 04.08.2017</b>   | Зажим ответвительный Р 71<br>(Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 09.06.2017 г. N 20618-ЕС/09 (Прочие) ПЗ=7,61<br>(ОЗП=7,61; ЗМ=7,61; ЗПМ=7,61; МАТ=7,61; ТЗ=7,61; ТЗМ=7,61);<br>Проектные работы ПЗ=1,05 (ОЗП=1,05; ЗМ=1,05; ЗПМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05);<br>Непредвиденные затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЗМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02))   | шт.    | 1               | 267,74   |   |   |   | 268  |       |     |      |     |       |    |       |
| 22   | <b>Прайс ООО"Пром ЭнергоСна 6" от 04.08.2017</b>   | Зажим ответвительный Р 70<br>(Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ от 09.06.2017 г. N 20618-ЕС/09 (Прочие) ПЗ=7,61<br>(ОЗП=7,61; ЗМ=7,61; ЗПМ=7,61; МАТ=7,61; ТЗ=7,61; ТЗМ=7,61);<br>Проектные работы ПЗ=1,05 (ОЗП=1,05; ЗМ=1,05; ЗПМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05);<br>Непредвиденные затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЗМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02))   | шт     | 4               | 299,85   |   |   |   | 1199 |       |     |      |     |       |    |       |
| Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.   |  |   |        |                 |          |   |   |   |      | 17586 |     |      |     |       |    |       |
| Итого по разделу 5 Строительство ВЛП 0,38 кВ (Материалы)                                   |  |   |        |                 |          |   |   |   |      | 17586 |     |      |     |       |    |       |
| Итого по разделу 5 Строительство ВЛП 0,38 кВ (Материалы)                                   |  |   |        |                 |          |   |   |   |      | 17586 |     |      |     |       |    |       |
| ИТОГО ПО СМЕТЕ:  |  |   |        |                 |          |   |   |   |      | 19716 | 569 | 1499 | 170 | 66,5  |    | 14,25 |
| Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.   |  |   |        |                 |          |   |   |   |      | 19716 | 569 | 1499 | 170 | 66,5  |    | 14,25 |
| Накладные расходы  |  |   |        |                 |          |   |   |   |      | 748   |     |      |     |       |    |       |
| Сметная прибыль  |  |   |        |                 |          |   |   |   |      | 426   |     |      |     |       |    |       |
| Итого по смете:  |  |   |        |                 |          |   |   |   |      |       |     |      |     |       |    |       |
| Итого по разделу 1 Строительство ВЛП 0,38 кВ (Установка железобетонных опор)               |  |   |        |                 |          |   |   |   |      | 2036  |     |      |     | 21,69 |    | 5,54  |
| Итого по разделу 2 Строительство ВЛП 0,38 кВ (Подвеска самонесущих изолированных проводов) |  |   |        |                 |          |   |   |   |      | 856   |     |      |     | 7,01  |    | 4,03  |
| Итого по разделу 3 Строительство ВЛП 0,38 кВ (Устройство заземления опор)                  |  |   |        |                 |          |   |   |   |      | 1590  |     |      |     | 32,44 |    | 0,34  |

Гранд-СМЕТА

| 1  | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|--|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|
| Итого по разделу 4 Строительство ВЛИ 0,38 кВ (Развозка конструкций и материалов опор ВЛ по трассе) |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Итого по разделу 5 Строительство ВЛИ 0,38 кВ (Материалы)   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Итого  |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |
| В том числе:   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Материалы  |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Машины и механизмы   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |
| ФОТ  |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Накладные расходы  |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Сметная прибыль  |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |
| НДС 18%  |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |
| ВСЕГО по смете   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |

Составил: Специалист 2-ой кат. службы перспективного развития и техприсоединения  Косухин И.С.

Проверил: Начальник службы перспективного развития и техприсоединения  Грунин В.Н.